



## SKF NU 220 ECP/C3

Роликовый цилиндрический подшипник SKF

Роликовые цилиндрические подшипники воспринимают большие радиальные нагрузки и допускают высокие частоты вращения. Применяются в электродвигателях, редукторах, прокатных станах.

### Характеристики

| Размеры                |        |
|------------------------|--------|
| Внутренний диаметр (d) | 100 mm |
| Наружный диаметр (D)   | 180 mm |
| Ширина (B)             | 34 mm  |

| Характеристики                                         |              |
|--------------------------------------------------------|--------------|
| Базовая динамическая грузоподъёмность (C)              | 285 kN       |
| Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> ) | 305 kN       |
| Расчётная частота вращения                             | 4000 r/min   |
| Предельная частота вращения                            | 4500 r/min   |
| Класс качества SKF                                     | SKF Explorer |

| Свойства                        |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Часть подшипника                | Complete bearing        |
| Axial displacement capability   | In both directions      |
| Число рядов                     | 1                       |
| Фиксация наружного кольца       | Без                     |
| Тип отверстия                   | Цилиндрическое          |
| Сепаратор                       | Полимерный              |
| Число бортов наружного кольца   | 2                       |
| Число бортов внутреннего кольца | 0                       |
| Съёмный борт                    | Без                     |
| Радиальный внутренний зазор     | C3                      |
| Класс допуска                   | Нормальный              |
| Покрытие                        | Без                     |
| Уплотнение                      | Без                     |
| Смазка                          | Без                     |
| Возможность пополнения смазки   | Без                     |
| Углеродный след (ориентир.)     | 12.2 kg CO <sub>2</sub> |

| Логистика   |             |
|-------------|-------------|
| Масса нетто | 3.39 kg     |
| Код eClass  | 23-05-09-01 |
| Код UNSPSC  | 31171505    |